

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul karya ilmiah (paper) : Mereduksi Harmonisa arus pada sistem kelistrikan dengan Transformer Multi-Winding

Penulis : Hanny H. Tumbelaka, Ribka Stephani, Daniel Rohi

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis ke-...~~ / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Teknik Industri Waluyo Jatmiko "Otomatisasi Teknologi Industri untuk meningkatkan daya saing industri nasional"

b. ISBN : 978-979-99117-3-5

c. Thn Terbit, Tempat : 2012, Surabaya

d. Penerbit/organiser : UPN Veteran Jatim

e. Alamat repository PT/web prosiding : http://repository.petra.ac.id/15751/1/Publikasi1_89004_446.pdf

f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 10x60%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.6	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.8	1,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.8	1,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		1.8	1,7
Total = (100%)		6	5,3
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : tata tulis baik

.....

.....

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : ruang lingkup sesuai bidang ilmu. Makalah membahas dengan baik penggunaan transformer untuk mereduksi harmonisa arus cukup baik dengan pencapaian 88%.

.....

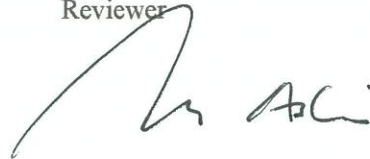
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi : Perlu ditambah referensi mengenai perbandingan metoda sebagai pereduksi

.....

-
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : kualitas dan kelengkapan unsur terbitan (prosiding) baik
-
-
5. Indikasi plagiasi : tidak ada indikasi plagiasi. Tingkat similarity (menurut Turintin) sebesar 5%
-
-
6. Kesesuaian bidang ilmu : topik ini termasuk dalam bidang ilmu teknik elektro yang sesuai dengan bidang ilmu penulis
-
-

Surabaya, 21 Desember 2020

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Moch. Ashari, M.Eng

NIP 196510121990031003

Unit kerja : ITS, Surabaya

Jbt akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : *PROSIDING*

Judul karya ilmiah (paper) : Mereduksi Harmonisa arus pada sistem kelistrikan dengan Transformer Multi-Winding

Penulis : **Hanny H. Tumbelaka**, Ribka Stephani, Daniel Rohi

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis ke ...~~ / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Teknik Industri Waluyo Jatmiko "Otomatisasi Teknologi Industri untuk meningkatkan daya saing industri nasional"

b. ISBN : 978-979-99117-3-5

c. Thn Terbit, Tempat : 2012, Surabaya

d. Penerbit/organiser : UPN Veteran Jatim

e. Alamat repository PT/web prosiding : http://repository.petra.ac.id/15751/1/Publikasi1_89004_446.pdf

f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : ☐ *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> 10x60%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.6	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.8	1,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.8	1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		1.8	1,6
Total = (100%)		6	5
Nilai Pengusul =			
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :			
1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : sistematika penulisan baik			
.....			
.....			
2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : ruang lingkup mencakup bidang ilmu teknik elektro. Makalah membahas dengan baik penggunaan transformer penggeser fasa (zigzag) untuk mereduksi harmonisa arus cukup baik dengan pencapaian 88%.			
.....			
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Datanya cukup, metoda yang digunakan jelas.....			
.....			

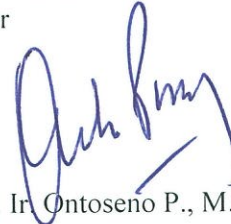
.....
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : kualitas dan kelengkapan unsur terbitan (prosiding) baik
.....
.....

5. Indikasi plagiasi : tidak ada indikasi plagiasi. Tingkat kesamaannya 5%
.....
.....

6. Kesesuaian bidang ilmu : topik ini sesuai bidang ilmu teknik elektro
.....
.....

Surabaya, 21 Desember 2020

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Ontoseno P., M.Sc.

NIP: 194907151974121001

Unit kerja : ITS, Surabaya

Jbt akademik : Guru besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro (AST)

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus